仕 様 書				
商品名	実験実習提示装置			
内容	工業等の実験実習等を実物投影し、映像により出力する装置 （書画カメラ・プロジェクター・スクリーン・アンプ・スピーカー・パソコンを一括にセットしたもの）			
書画カメラ		参考相当品	エルモ L-12	2台
	総画素数	340万画素 （CMOS）		
	撮影速度	30フレーム／秒		
	フォーカス	オート／ワンプッシュ／ズーム連動		
	ズーム	光学12倍／デジタル8倍		
	映像出力	SXGA、WXGA、XGA、1080p、720p、コンポジットビデオ		
	HDMI出力	映像出力1080p、720p 音声出力PCM 44.1kHz サンプリング		
	RGB入力端子	ミニDsub 15P コネクタ メス×1		
		マイク入力・ライン入力兼用端子φ3.5㎜ ステレオ・ミニジャック×1		
	RGB出力端子	ミニDsub 15P コネクタ メス×1		
		コンポジットビデオ入力 RCA ピンジャック／75Ω 不平衡×1		
		HDMI出力端子×1		
		ライン出力端子 φ3．5㎜ ステレオ・ミニジャック×1		
	ﾒﾓﾘｰｲﾝﾀｰﾌｪｲｽ	SDカードスロット×1		
		USB タイプA レセプタクル×1		
	付属品	ACアダプター、電源コード、アナログRGBケーブル、USBケーブル、ステージ、反射防止フィルム、ダストカバー、ストラップ、取扱説明書CD-ROM、Image Mate CD-ROM、Image Mate インストール説明書、赤外線ワイヤレスリモコン、単4乾電池、スクールギャランティ（ラベル、登録用紙、説明書）、操作補助シール、簡単スタートガイド、保証書		
プロジェクター		参考相当品	NEC NP-M300WJL	2台
	レンズ	マニュアルズーム（1～1.7倍）		
	明るさ	3000ルーメン		
	解像度	WXGAリアル対応		
	画面サイズ（投写距離）	25～300型（0．69～14．6m）		
	スピーカー	10W モノラルスピーカ内蔵		
	付属品	リモコン・電源コード・コンピュータケーブル、ソフトケース、取扱説明書、保証書		
	その他	1台プロジェクターハンガーにて天井取付設置費込み		
電動巻上げスクリーン（16：9）		参考相当品	シネマ工房 CKE－120HD CKE－150HD	2台
	イメージサイズ	ワイド120型 2656×1494mm ワイド150型 3320×1868mm		
	生地	ナノホワイト（拡散反射型ホワイト系）		
	その他	既設天井スクリーンボックスに取付設置費込み		
昇降映写テーブル		参考相当品	ウチダ SK-92E	1台
	寸法	600（幅）×637（奥行き）×700～940（高さ）㎜		
	形状	収納ボックス付映写台		
	許容積載量	20kg		
	高さ調整	ラチェット式 700～940㎜		
デスクトップパソコン		参考相当品	MouseComputer MousePro-iS211B ※ﾃﾞｨｽﾌﾟﾚｲ含む	2台
	形状	デスクトップ型		
	CPU	インテル(R) Core(TM) i3-2100 プロセッサー （デュアルコア/3.10GHz/3MB スマートキャッシュ/HT対応）		
	メインメモリ	2GB以上		
	表示機能	インテルHDグラフィックス2000		
	ハードディスク装置	内蔵HDD160GB以上 （SATA 7200rpm）		
	補助記憶装置	内蔵DVDスーパーマルチドライブ		
	サウンド	ライン入力/出力(ステレオミニジャック メス)、マイク入力(モノラルミニジャック メス)		
	LAN機能	RJ-45 1000Base-T/100Base-TX/10Base-Tｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ対応×1口以上		
	USBポート	USB2.0×4ポート以上		
	拡張スロット	PCIカードスロット又はExpressCard スロット×1以上		
	ｷｰﾎﾞｰﾄﾞ・ﾏｳｽ	109ｷｰﾎﾞｰﾄﾞ&光学式スクロール機能付きUSBマウス		
	基本ソフトウェア	マイクロソフト Windows® 7 Professional 32ビット 正規版		
	液晶ディスプレイ	BenQ GL951A 19型ワイド液晶ディスプレイ WXGA 相当品		
AVコントロールアンプ		参考相当品	JVCケンウッド RX－V603	1台
	実用最大出力	500W（フロント100W×2、リア100W×2、センター100W）		
	マイク入力端子	マイクミキシング機能搭載、2系統		
	その他機能	ホットスタート機能		
コンパクトスピーカー		参考相当品	JVCケンウッド PS-S220B/W	2個
	形式	バスレフ型		
	定格入力	80W		
	指向角度	水平：120° （4KHz）、垂直：120° （4KHz）		
	カラー	ブラック		
	付属品	落下防止安全ワイヤー（ステンレス、約300㎜）×1		
	その他	専用金具（PS-U30B/W)にて壁面取付配線含む		
その他	学校担当者の指示により、上記全ての機器を配線・接続・設置すること。			
同等品	可	・同等品を申請する場合は、事前に学校担当者まで申請願います。		
納入場所	和歌山県立紀央館高等学校ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾐﾝｸﾞ室			
納入期限	平成24年3月23日 納期については、納入場所が大規模改造工事中のため3月となります。			